Index of Claims

Application/Control	Appli	cation	/Contro	I No.
---------------------	-------	--------	---------	-------

09/888,214 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MELZER ET AL.

Art Unit

Ricky D. Shafer

2872

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim Date									\neg	
		Ň			_	Jac	-	_		\dashv
Final	1 Pui Biro 0 2 2 4 2 2 2 2 3 2 2 5 2 2 2 3 3 3 3 4 3 5 3 6 3 6 2 9 3 6 3 6 2 9 3 6 3 6 2 9 3 6 6 2 9 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	8002/11/11 11 11 11	,							
7	(1)	•			\vdash	_				
'	2	<u> </u>						\dashv	-	\vdash
<u>~</u>	-	-						-	_	
3	3	_			-				_	-
<u> </u>	4	=	_		\vdash	_			_	_
	65	_								
	1									
	X									
	8		_						_	
	8									
	10									
•	X									
	12									
	18									
	M									
	(0)									
	16.		لسا							
	1%		L							
	18									
	18				_					
	28	_			_					
	24	_		_						Ш
5	22	=		_						Щ
5 6	23	=			_					
	25	_	_		_	_				
	25	=	<u> </u>		\vdash	_				\dashv
	-	H			-	_	_		-	Н
-iI	28	=	_	\vdash	-		-	_		\dashv
4 8 9	20	=	\vdash	┢			_		\vdash	-
a	30	=	\vdash	\vdash	-		_	_	├	-
1	3	=	┝	-	\vdash			-	-	
10	32	- -	┝	\vdash	\vdash	-	├		\vdash	\vdash
	32	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$
	34	 	-	-	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
	35	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н
	36	✝	\vdash	\vdash	Ι	_	\vdash		_	$\vdash \vdash$
	37	┢			T	l	-			
	38		\vdash				<u> </u>	Т	\vdash	М
	38 39				Π		Г			П
	40		Γ							
	41									
	42									
	43	\Box			匚				L.	Ш
	44		<u> </u>		_	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	Ш	_	Ш
	45	oxdot	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Щ
	46	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	Ь.	L_	<u> </u>	Щ
	47	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	48	⊢	├	-	├-	<u> </u>	├	-	├	Н
 -	49	₩	\vdash	├	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	$\vdash \vdash$
ı	50	ſ]	ı	ı	ł	ı	ı	ı	

la	im	W				Date					1	Cla	im				(Date				
	Original	2002/11/11	-									Final	Original									
	0	11											51									
_	2	3								_			52						<u> </u>		Ш	_
	>								<u> </u>				53		_			L	<u> </u>			_
	4	=				_			L				54	_	4	_						\dashv
_	<u>@</u>	_							-				55	\dashv	1			_		\vdash	Ш	\dashv
_	É	Н	Н			_			H				56 57	\dashv				-	-	\vdash	Н	\dashv
-	8		Н						-			├	58	\vdash	\dashv	႕	_	⊢	⊢	-		
-	8	Н	\dashv			_	_		\vdash	-			59	\vdash	\dashv	\dashv		-	-	\vdash		\dashv
-	10	Н				_	\vdash		\vdash				60			\dashv	_	\vdash	H			_
	N	Н	\vdash		-	\vdash		_	\vdash	_			61		一	\dashv		┢	-			\neg
	12					$\overline{}$		_	<u> </u>	_			62		\neg			<u> </u>				
	18							_					63		ヿ							
	1]		64									
	Q												65									
	16												66				_					
	1%												67	Ш	_				L.			
	to												68		_				<u> </u>	_		_
	18						_		_				69	_	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	
	28.	_					_		_	<u> </u>			70	\dashv		_		<u> </u>	┡	\vdash	L	\dashv
	24	_								<u> </u>	1	<u> </u>	71	Н		_		├	 	⊢	\vdash	-
	22	=	_	_		_	_	-	_	⊢	}		72 73	\vdash	\dashv	-		├		⊢	_	
_	23 24	=				_		_	_	<u> </u>	ł	├	74	\vdash	\dashv			_	-	-		
	25	=				-	-	<u> </u>		-	ł	 	75	\vdash	\dashv	-		\vdash	\vdash	┢	_	\dashv
-	26	_	-			-		_	-	 	1		76	\vdash	\dashv			\vdash	 	\vdash	\vdash	\dashv
-	X				-					\vdash	1	<u> </u>	77	\vdash	\dashv	_		 	\vdash			$\neg \neg$
	28	Ξ					1			\vdash	ĺ		78	Н	\dashv	_	_	\vdash		\vdash		
	29	11 13									ĺ		79					\vdash	\vdash	Г		
_	30	Ξ	\vdash				Г		<u> </u>	_	1		80								Г	
5	3	=									1		81									
	32]		82									
	33												83					_	L	<u> </u>		
	34					_	L_			<u> </u>	1		84	Ш				_	_	_	L	
	35	<u> </u>	igspace	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	85	Щ	_			<u> </u>	_	_		Щ
	36	├ ─	\vdash	<u> </u>		ļ	├	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>	86	\sqcup	_			-	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
	37	H		-	-		├	<u> </u>	├-	-	ł		87	$\vdash \vdash$		_	_	-	-	-	\vdash	\vdash
	38	\vdash	-		-	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	ł		88 89	$\vdash \vdash$	\dashv	-	-	-	-		\vdash	\vdash
	39 40	 	├	-	H	├	\vdash	-	├	\vdash	ł	 	90	\vdash	\dashv	_	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
_	41	-	\vdash	Η-	-	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	ł		91	$\vdash \vdash$	\dashv		H	-	\vdash	├┈	\vdash	Н
	42	\vdash	\vdash	Η-	-	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	ł		92	$\vdash \vdash$	-			\vdash	╁╴	 	\vdash	Н
	43	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	i		93	$\vdash \vdash$	\neg		-	\vdash	Т	Н	\vdash	Н
_	44			\vdash	\vdash	\vdash	Т	H	Г	Т	1		94	П	\exists		Г	T	T	Т	T	П
-	45	П			Т	Г	Г	Г		T	1		95	\Box		_		Γ		Г	Г	
	46	Π	\vdash		T	T	Π		Τ	Π	1		96	П				Г	Π	Π		
	47	П]		97					L			L	
	48			Ĺ	Ĺ]		98						\Box			
	49	匚			匚				匚		ļ		99					$oxedsymbol{oxed}$	Ĺ	L	L	
_	50				Ĺ				Ĺ	<u> </u>	J		100	L_I			L					L

Te P	Cla	aim					Date	•			
101	,										
101	<u>a</u>	ig.									
101	i <u>i</u>	ij									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	_	0									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		101		\vdash	┢	-			-	-	-
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		102			-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		102			┢	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	Н
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		103		\vdash	-	H	-	_	-	-	Н
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		105		_		-			\vdash	_	Н
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	_			-	_	_	H	_	Н
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	_	-	-				H	-	\dashv
109		107	_						⊢	_	-
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		100			_			١	-		\dashv
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109				-	-	<u> </u>	┝	-	\vdash
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110				<u> </u>		<u> </u>			
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111				<u> </u>	_			\vdash	-
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	<u> </u>	-	-	├—	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	Н
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	<u> </u>	_		\vdash	\vdash			┡	Н
123		114	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
123		115	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
123		116	_	<u> </u>	 		<u> </u>	\vdash	\vdash	L	
123		117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
123		118	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L-	Щ
123		119	L		Щ	<u> </u>	L	L	<u> </u>		Щ
123	٠.	120		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ
123		121	L	L		_	_		<u> </u>	_	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122			_	_	L			_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	L	_		L		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		L			L			L_	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125							匚	L	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			L	L				L	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128			L			L			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133								L	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139					I_				
141		140									
142		141									
143		142				Γ					
144	·		Γ	Г	I^-	П	П	Г			
145 146 147 148 149 149			Г		Г	Г		Г			
146 147 148 149						Г	T		<u> </u>	Γ	П
147 148 149			1	I^-	⇈	Г	Г	Т	Г	Т	T-
148 149			1	\vdash	t	 	\vdash	П	Г	Т	m
149	\vdash	148	_	<u> </u>	一	t			Ι	H	\vdash
	l			\vdash		T	\vdash	\vdash	H	t^-	
	 		\vdash	H	Н	Т	Н	\vdash	1	 	Н
	ш				<u> </u>		_	—			